Notice Produit
Version 07/ 2013

SikaTack® Go!

Colle vitrages sans primaire

Industry

Propriétés

Base chimique	Polyuréthanne monocomposant
Couleur (CQP[1] 001-1)	Noir
Mode de polymérisation	A l'humidité ambiante
Densité à l'état frais (CQP 006-4)	1,2 kg/l environ
Propriétés rhéologiques	Très thixotrope
Température d'application	+5°C à +40°C
Temps de formation de peau[2] (CQP 019-1)	20 min environ
Temps ouvert[2] (CQP 526-1)	15 min environ
Vitesse de durcissement (CQP 049-1)	Voir diagramme 1
Dureté Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	70 environ
Résistance à la traction (CQP 036-1 / ISO 37)	8 N/mm^2 environ
Allongement à la rupture (CQP 036-1 / ISO 37)	300% environ
Résistance à la déchirure (CQP 045-1 / ISO 34)	10 N/mm environ
Résistance au cisaillement[4] (CQP 046-1 / ISO 4587)	6 N/mm^2 environ
Temps de libération pour une voiture si équipée d'un double airbag[3] sans airbags[4]	2 h 30 min
Résistivité volumique (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	10^8 Ωcm
Durée de conservation (< 25°C) (CQP 016-1) *Consulter la FDS pour connaître l'ensemble des modalités de stockage*	12 mois

[1] CQP = Corporate Quality Procedure [2] à 23°C / 50% HR [3] 5°-35°C / 50% HR [4] 40°C / 20% HR

Description

Le SikaTack® Go! est une colle vitrage polyuréthanne applicable à froid avec un temps de libération de 2 heures[3].
Facile d'application, il présente d'excellentes propriétés telles que l'application sans primaire, la compatibilité avec les antennes intégrées, et est non conducteur. Le SikaTack® Go! combine qualité et sécurité et est destiné au remplacement de vitrages sur tous modèles d'automobiles.
Le SikaTack® Go! est fabriqué suivant les règles d'assurance qualité ISO 9001 et 14001 et du programme « Responsible Care »

Avantages

- Optimisé pour une utilisation dans des conditions climatiques chaudes et humides.
- Facile à extruder
- Sans primaire
- Rupture de fil courte
- Très bonnes propriétés rhéologiques
- Application facile et propre
- Utilisable sur tous les modèles de véhicules (Système All-in-One Modulus)
- Compatible avec les antennes intégrées
- Court temps de remise en circulation[3] selon la norme américaine FMVSS 212/208 (avec airbag côté passager et sans ceinture de sécurité)
- Pas de corrosion au contact de l'aluminium
- Sans solvant

Domaines d'application

Le SikaTack® Go! a été spécialement conçu pour les professionnels du remplacement de vitrages en atelier comme à domicile dans des conditions climatiques chaudes et humides.
Ce produit est destiné uniquement à l'usage des professionnels expérimentés. Pour toute autre application que celle du remplacement de pare-brise, des tests devront être effectués avec les conditions et les supports réels afin de vérifier l'adhérence et la compatibilité du matériau.

OEM APPROVED ADHESIVE SYSTEMS

Mode de polymérisation

Le SikaTack® Go! polymérise sous l'action de l'humidité de l'air. Lorsque la température s'abaisse, la quantité d'eau contenue dans l'air diminue ce qui a pour conséquence de ralentir la réaction de durcissement (voir diagramme 1).

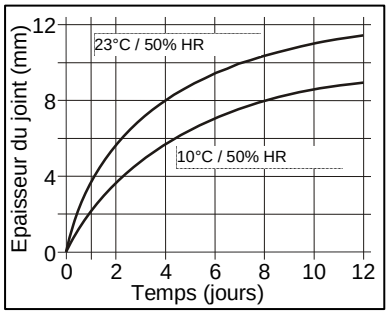


Diagramme 1 : Vitesse de polymérisation du SikaTack® Go!

Résistance chimique

Le SikaTack® Go! résiste bien à une action prolongée de l'eau aux détergents (y compris les solutions de nettoyage des vitrages contenant de l'alcool).
Il résiste à l'action temporaire des carburants, huiles minérales, graisses végétales et animales.
Le SikaTack® Go! ne résiste pas aux diluants.
Ces informations sont données à titre indicatif. Nous contacter pour toute application spécifique.

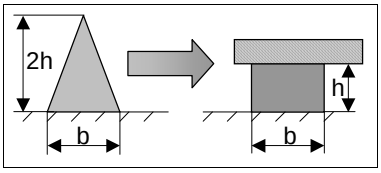
Méthode d'application

Dépose du pare-brise
Retirer le pare-brise endommagé suivant les instructions du fabricant.

Préparation de surface
Les surfaces doivent être propres, saines et sèches, exemptes de graisse et dépoussiérées.
Les surfaces à coller doivent être traitées avec un dégraissant ou un agent activateur ou avec un primaire approprié. Les vitrages doivent être pré-traitées avec le Sika® Aktivator Pro ou le Sika® Aktivator afin de limiter le déplacement du pare-brise en cas d'accident.

Le mode d'emploi des produits de préparation de surface est détaillé dans leur notice produit respective. Pour toute application spécifique, contacter le Service Technique Sika Industry Application du produit.

Application
Couper l'extrémité de la buse en fonction des recommandations du fabricant et visser sur la cartouche ou l'adaptateur de poche.
Il est recommandé d'appliquer le SikaTack® Go! à l'aide d'un pistolet à piston. Pour assurer une épaisseur de cordon uniforme, le SikaTack® Go! ne doit pas être appliqué à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 40°C.



Configuration de joint recommandée

Nettoyage
Le SikaTack® Go! peut être nettoyé avec le Sika® Remover-208. Une fois durci, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.
Le nettoyage des mains et de la peau doit être effectué immédiatement à l'aide des lingettes Sika® Clean ou d'un savon adapté. Ne pas utiliser de solvants !

Documentations

Les documentations suivantes sont disponibles sur simple demande :
- Fiche de données de sécurité

Conditionnement

Cartouche	300 ml
Recharge	400 ml
	600 ml

Valeurs

Toutes les données techniques énoncées dans la présente fiche produit sont basées sur des tests de laboratoire. Les valeurs mesurées sont susceptibles de variation pour des raisons indépendantes de notre contrôle.

Important

Pour plus d'informations concernant la manipulation, le stockage et l'élimination de ce produit, consulter la fiche hygiène et sécurité disponible sur le site www.quickfds.fr

Note

"Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande."

Pour plus d'informations :
www.sika.fr

Sika France S.A
BU Industry
84 rue E. Vaillant
93350 LE BOURGET
Tel : 01.49.92.80.33
Fax : 01.49.92.80.97

Siège Social
101 rue de Tolbiac
75654 Paris Cedex 13